Index of Claims

App	olicatio	n/Con	itrol	No.
-----	----------	-------	-------	-----

10/757,459 Examiner

Phu Vu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YAMAZAKI ET AL.

Art Unit

2871

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim		Date								
	_									
a	Original									
:=	.Ē									
Final	0									
- X	1			├─		_	-	_	$\vdash$	
18	1 2 3 4 5 6	7	_	$\vdash$	_	_		_	-	
12		4		<u> </u>					$\vdash$	$\vdash$
X	3	M		Ш					_	_
LX,	4	V	_	_						
10	5								Щ.	
· 六	6	1								
V	7	~								
V	8	Š								
1	9	ž								
V	10	V								
	11	U		П		П				$\square$
7	12	4	٠	-	$\vdash$	$\vdash$		<del></del>	-	$\vdash$
V	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	100			H	$\vdash$			-	$\dashv$
(*	13	K	-	-	_	-	_			
$\rightarrow$	14	7472	H	-		├-	_	-	-	Н
73	15	K	ļ.,							-
(Fix	16	1	_		_					_
Y	17 [مر	N	<u> </u>							
	18		<u> </u>			!				
<u> </u>	19	X								
$\overline{\lambda}$	20	W		Γ						
	21	L								
1	22		-		_		_	-	Г	
	23	12	┢				$\vdash$			
<b>*</b>	24	-			_	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$
1	25	1	<b>-</b>	$\vdash$		-			-	$\vdash$
4	20	1	<u> </u>	-	٠.	_	<u> </u>			
	20	M			_	-	<u> </u>			-
	. 27	"	Ļ_				<u> </u>			
45	28 29 30	1	<u> </u>			_	<u> </u>			Ш
7	29	W								
	30	1								
	31	V								
B	32	A				•				
X	33	L					Г			
V	31 32 33 34 35	i	-			Г				П
	35	H		1			<u> </u>			П
	36		_	$\vdash$	-	Г	_	<del></del>		Н
	37	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>		$\vdash$				Н
$\vdash$	38		-	<del>  </del>	μ	-	<del> </del>		<del> </del>	Н
<b>-</b>		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-	├—			⊢	Н
-	39	$oldsymbol{arV}$	_		<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<b> </b>	⊢-	Н
<u> </u>	40	1	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	41	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	42		_	_		L_	<u> </u>	L_		Ш
	43	~	_		L	$ldsymbol{oxed}$			L	Ш
	44	$\prod$		L		L	L	L	L	الًا
	45	V	1		Г					П
	46	V	r	Π		П				П
	47	-	-			1		_	<u> </u>	П
	48		┪	T		T	-	<u> </u>	┢	$\vdash$
-	49	/		$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	├	Н
-	50	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	├	$\vdash \vdash$
	<u> 50</u>	ட்		L_	L	L			Ŀ	ш

Cla	Date									
Final	Original									
i <u>r</u>	ij									
	0	ŀ								
	51									
	52									
	52 53 54	7	Γ							
	54	7								
	55	V								
	56									
	57	П								
	58	П								
	59	П								
	59 60 61	П								
	61	П								
	62	П		П	Г					
	63									
	62 63 64 65 66	П								
	65	$\prod$					L			
	66	$\prod$			L					
	67									
	68		Ī							
	69									
	70	Π	Γ	Γ	_		П			_
	71	Π								
	72	1/					П			
	73	マ								
	69 70 71 72 73 74 75 76 77	7	Г							
	75		Π							
	76									
	77									
	78									
	79 80									
	80									•
	81									
	82 83									
	83									
	84 85									
	85	_	<u> </u>		_	L	L			L
	86	_	_	L_	<u> </u>	L		<u> </u>		
	87 88	<u> </u>	Ц_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	88	_	匚	_	$oxed{oxed}$	_				
	89	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u></u>	90	<u> </u>	_	L_	L_	<u></u>	L_	L_	Ш	
	91	<u> </u>	L	L	L	<u> </u>		L		
	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		L	L	<u>'</u>
<u></u>	. 93				<u> </u>	<u> </u>	_		L_	
L	94	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	L_	<u> </u>	L_	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>
<u></u>	95	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	L_		L_	L_	<u> </u>
L	96	<u> </u>	L_	<u>L</u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	97	<u> </u>		<u> </u>	<b> </b> _	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	98	<u> </u>	L.,	L.	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	99	1_	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	100	<u>L</u> .	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>

Tell	Cla	aim					Date	<del>-</del>			$\neg$
101											
101	<u>a</u>	ina									
101	Ë	rig									
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   147   148   146   147   146   147   147   148   146   147   146   147   147   148   146   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148											
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   147   148   146   147   146   147   147   148   146   147   146   147   147   148   146   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148		101									
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   147   148   146   147   146   147   147   148   146   147   146   147   147   148   146   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148		102	-								
106		103	_								Ħ
106		104	-						_	П	$\neg$
106		105	_	П	$\neg$		_				
107		106					_				
109		107									$\neg$
109		108			$\Box$						$\neg$
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		109									
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		110									$\neg$
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		111									$\neg$
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		112	$\Box$	$\Box$	$\vdash$		$\overline{}$		_	$\neg$	$\Box$
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		113	$\vdash$	П		_	$\vdash$			П	
115		114	-								$\sqcap$
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         146         147		115		H		Т	<b></b> -	<b></b>			$\vdash$
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         146         147		116			-			$\vdash$	_	_	$\dashv$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         146         147		117		Н		_		Н	Η-		$\exists$
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         146         147		118		_	_	_	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	_	$\dashv$
126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   147   147   148   146   147   147   147   147   147   148   146   147   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   148   146   147   147   148	-	119	$\vdash$				_	_	_		
126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   147   147   148   146   147   147   147   147   147   148   146   147   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   148   146   147   147   148		120	<del> </del>				_		_	_	
126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   147   147   148   146   147   147   147   147   147   148   146   147   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   148   146   147   147   148		121	-	_	$\vdash$	_	$\vdash$			-	
126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   147   147   148   146   147   147   147   147   147   148   146   147   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   148   146   147   147   148		122	-	_		_	-			-	
126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   147   147   148   146   147   147   147   147   147   148   146   147   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   148   146   147   147   148		123	$\vdash$			-					$\vdash$
126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   147   147   148   146   147   147   147   147   147   148   146   147   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   148   146   147   147   148		124	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$		
126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   147   147   148   146   147   147   147   147   147   148   146   147   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   148   146   147   147   148		125	H		<del> </del>	-	-	-		H	-
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		126	<del> </del>	_	-		<del> </del>		-	$\vdash$	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		127	-	-	Ė						H
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		128			-		$\vdash$		$\vdash$	-	H
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		129	_	_	-		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	-	130		-	$\vdash$	-	-		H		Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131		-	$\vdash$				<u> </u>		Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	_	132	$\vdash$		-	-	├	-	-	-	$\dashv$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	_	133	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		$\vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		134	$\vdash$	-	-	⊢		_	$\vdash$	$\vdash$	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135	H	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>  -</del>	-	-		Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		136	H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-		-	H
139 140 141 142 143 144 145 146 147		137	-	⊢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147		137	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
140 141 142 143 144 145 146 147		130		$\vdash$	-	-	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
141 142 143 144 145 146 147		140	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
142	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>  .</del>	-	-	-	$\vdash \vdash$
143 144 145 146 147			<del> </del>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н
144			$\vdash$	<del>-</del>	<del> </del>	├	├	<u> </u>	⊢	-	Н
145 146 147			$\vdash$	<u> </u>	-	-	├		-	$\vdash$	Н
146		144	<del> </del>	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	Н
147			<del> </del>	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	├-	$\vdash$	-	Н
			$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	├-	-	$\vdash$	Н
[148]   [				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	├-	Н
				<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	<b>-</b>	Н
149			ļ	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del> —	<u> </u>	<del> </del>	├-	$\vdash$
150		150	Ц_	L	L	<u> </u>	l	L	<u></u>	L	Ш